

С о д е р ж а н и е

	Стр.
Предисловие.....	3
Жуков В.П. Исследования состояния стружечно-клеевой массы в процессе производства ДСтП и влияние температуры и продолжительности пропитки на прочность клееных соединений.....	4
Жуков В.П., Филонов А.А., Белова Т.П., Щербинин А.А. Расход связующего в производстве древесностружечных плит с мелкоструктурной поверхностью.....	12
Кыласова Э.Н. Влияние модификации сосновых опилок карбамидной смолой на свойства и условия изготовления пластиков.....	19
Антакова В.Н.; Глумова В.А., Медведева Г.В., Луговых Ю.М. Связь между химическим составом сырья и свойствами плитных материалов без добавления связующих.....	25
Перехожих Г.И., Коршунова Н.И., Перехожих И.В. Исследование методом ИК-спектроскопии изменений, происходящих при горячем прессовании древесного сырья.....	31
Скорняков Н.Н., Перехожих И.В. Изучение структурных изменений в древесине при пьезотермической ее обработке.....	41
Тютикова Н.А., Петри В.Н. О пластифицирующем действии коры при изготовлении древесных пластиков без добавления связующих.....	47
Тютиков С.С. О влиянии поражения древесного сырья пленчатым домовым грибом на качество пластиков, изготовляемых без связующих.....	57
Мельникова М.Е. Изыскание оптимальных режимов получения плитного материала из рисовой соломы без добавления связующих.....	58
Аккерман А.С., Вахрушева И.А., Волкова В.Д. Некоторые закономерности деформирования измельченной древесины.....	64
Карташова А.С. Использование строганого шпона и бумаги в производстве древесных пластиков, облицованных одновременно с их прессованием.....	69
Черемисин А.А., Ведерников В.М. Способ облицовки древесных плит.....	73
Бояркина Р.А., Огоньков С.К. Изучение стабильности	

	Стр.
физико-механических свойств изделий из древесных пласти- ков без связующих.....	78
Чернышева В.А., Мезенцев А.В. Биостойкость пласти- ков из частиц растительных отходов.....	85
Киселева О.А., Чарина М.В., Шубин А.С. Корреляционный анализ некоторых физико-химических свойств связующего фенолформальдегидной композиции.....	88
Желдакова В.В., Петри В.Н. Зависимость влажности плит от температуры горячего прессования.....	93
Кулиничев А.Ф., Кулиничева И.А., Лоханько Н.Е., Брусин Н.А. Влияние скорости нагружения при испытаниях на изгиб и сжатие древеснослоистых пластиков из листвен- ничного шпона.....	99
Чибирев В.Е., Липцев Н.В., Солечник Н.Я. К вопросу о температурно-временной эквивалентности гидротермичес- кой обработки древесины применительно к производству древесноволокнистых плит.....	105
Гамова И.А., Вихрева В.И., Коромислова Г.С., Лиха- чева Л.И., Наткина Л.Н. Использование древесных опилок в качестве активного наполнителя полимердревесных материа- лов.....	117
Царев Г.И., Шишкина А.П. Интенсификация термоокисли- тельного превращения высших жирных кислот для изготовле- ния древесноволокнистых плит.....	122
Эльберт А.А., Тиме Н.С. Получение древесноволокнистых плит сухого формования с использованием связующих на осно- ве мочевино-формальдегидных олигомеров.....	127
Леонович А.А., Эрдман М.Э. Исследование превращений фенолофурфуролформальдегидной смолы при изготовлении дре- весноволокнистых плит.....	134
Романова В.Н., Наварова Л.С. Изделия на сульфитно- бардажном концентрате и их физико-механические свойства	142
Рефераты.....	149
Содержание.....	156